Ventilateur supérieur, modèle éducation
Instructions de remplacement

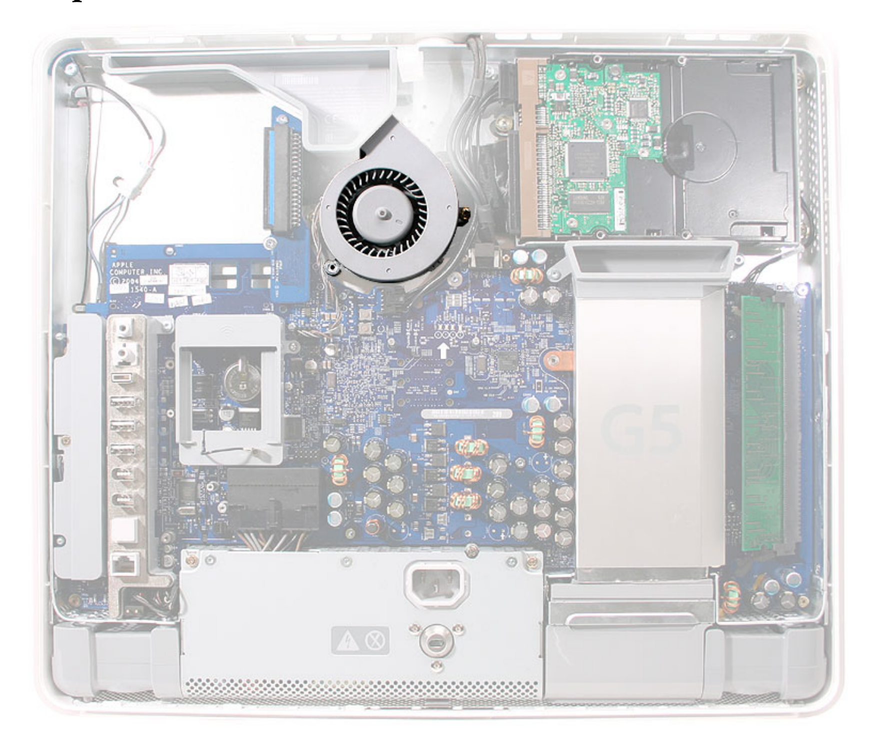
Suivez attentivement les instructions contenues dans cette fiche. Dans le cas contraire, vous prenez le risque d’endommager votre équipement et d’annuler sa garantie.

Remarque : Des instructions sont disponibles en ligne à l’adresse http://www.apple.com/support/doityourself/.

Outils nécessaires

- Utilisez l'outil fourni ; un tournevis cruciforme n° 2 ou Torx 8 en fonction du type de vis utilisées.
- Un bac à vis ou équivalent pour contenir les vis.

Emplacement de la pièce



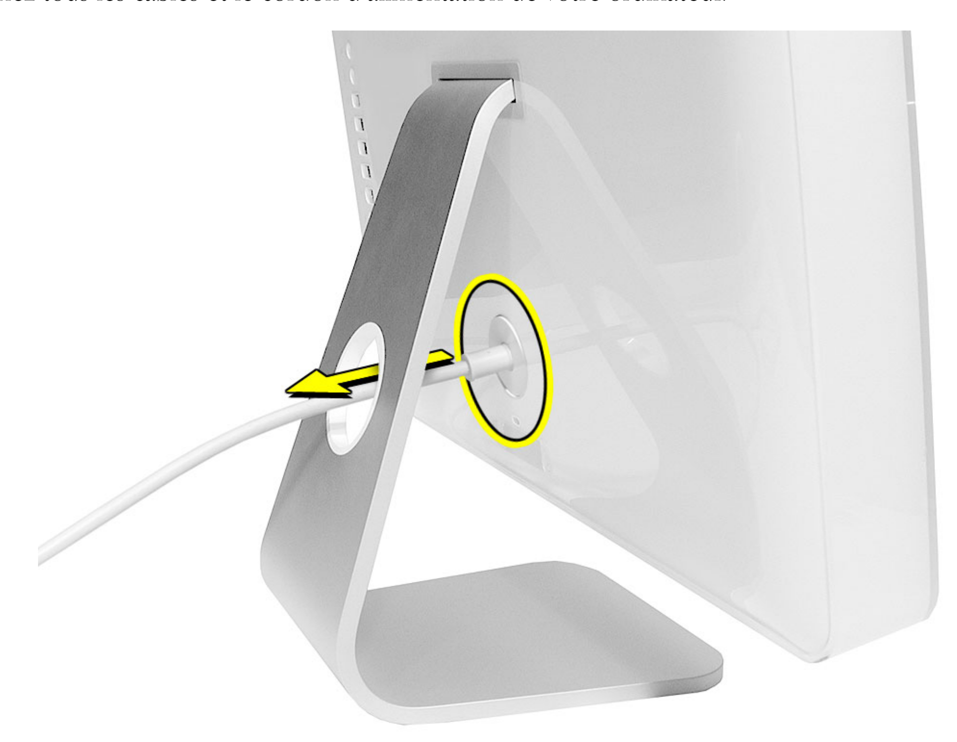
À savoir

1. Ne retirez pas d'autres vis que celles mentionnées dans ce document.
2. ertains modèles iMac G5 utilisent des vis Torx de couleur argentée pour fixer le ventilateur et d'autres des vis cruciformes n° 2 de couleur laiton. Utilisez l'un des outils fournis pour retirer les vis du ventilateur.
3. Veillez à vous relier à la terre lorsque vous effectuez une opération dans l'ordinateur. Dans cette fiche de procédure, vous apprendrez comment vous relier à la terre.
4. Evitez la présence de boissons et autres liquides à proximité tandis que vous travaillez sur l'iMac.

Ouverture de l’ordinateur

1. Éteignez votre ordinateur en sélectionnant l’option Éteindre dans le menu Pomme.

2. Débranchez tous les câbles et le cordon d’alimentation de votre ordinateur.



3. Placez un linge propre et doux sur le bureau ou sur votre ordinateur. En maintenant les bords de l’ordinateur, inclinez doucement ce dernier pour le poser sur son écran (comme indiqué).



4. Localisez les trois vis du boîtier (entourées ci-dessous). Soulevez le pied métallique pour localiser la vis du milieu. **Remarque :** Ces vis sont des vis imperdables, ce qui signifie qu'elles s'intègrent à l'ensemble écran et collerette et qu'elles ne peuvent pas être sorties entièrement.

   À l'aide de l'outil fourni ou d'un tournevis cruciforme n° 2, dévissez les trois vis imperdables. **Remarque :** tournez les vis dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elles cessent de tourner. **N'essayez pas de les dévisser au-delà du point d'arrêt.**



5. En tenant le capot arrière par le pied métallique, soulevez-le et détachez-le de l'ordinateur. Placez le capot de côté.



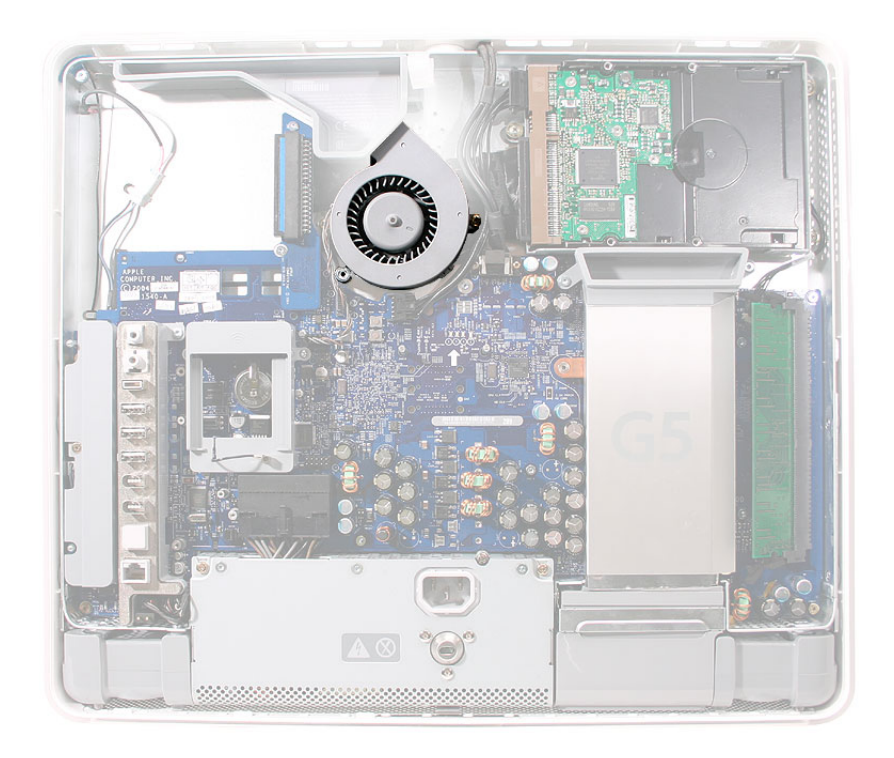
Dépose des ventilateurs supérieurs

1. **Important :** Veillez à vous relier à la terre. Touchez la surface métallique (montrée ci-dessous) située à l'intérieur de l'ordinateur pour décharger l'électricité statique.

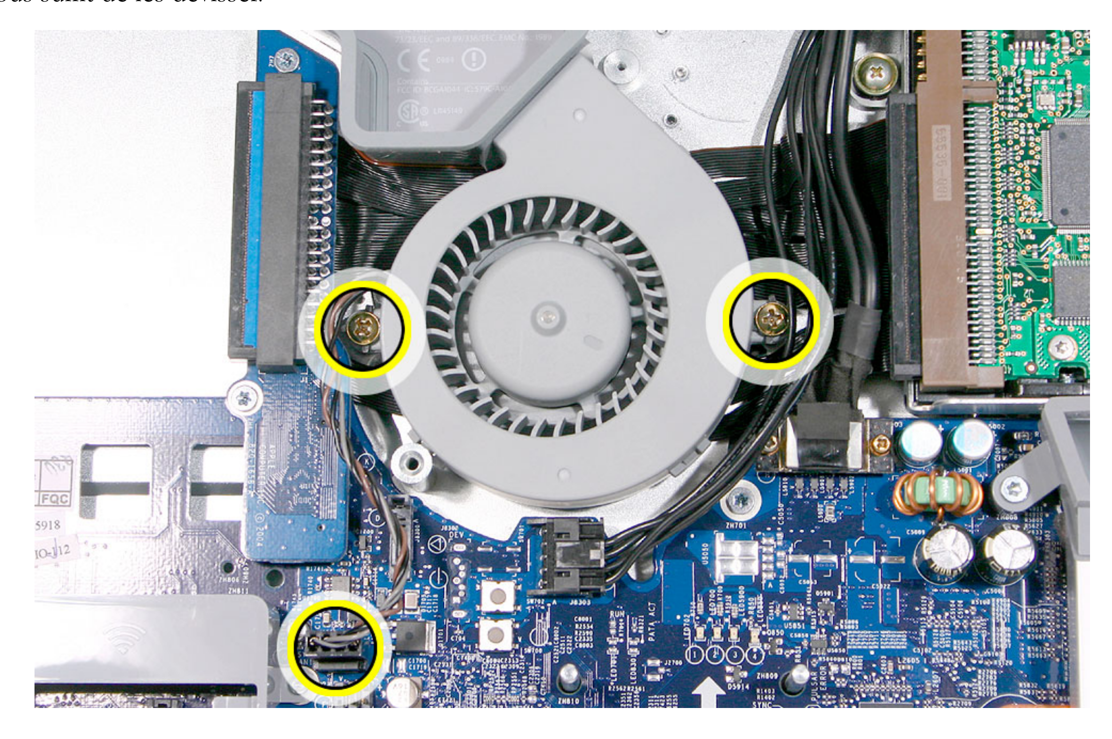
   Avertissement : Veillez à décharger l'électricité statique avant de toucher ou d'installer tout composant à l'intérieur de l'ordinateur. Pour éviter la génération d'électricité statique, évitez au maximum de piétiner une moquette avant d'avoir terminé votre travail et fermé l'ordinateur.



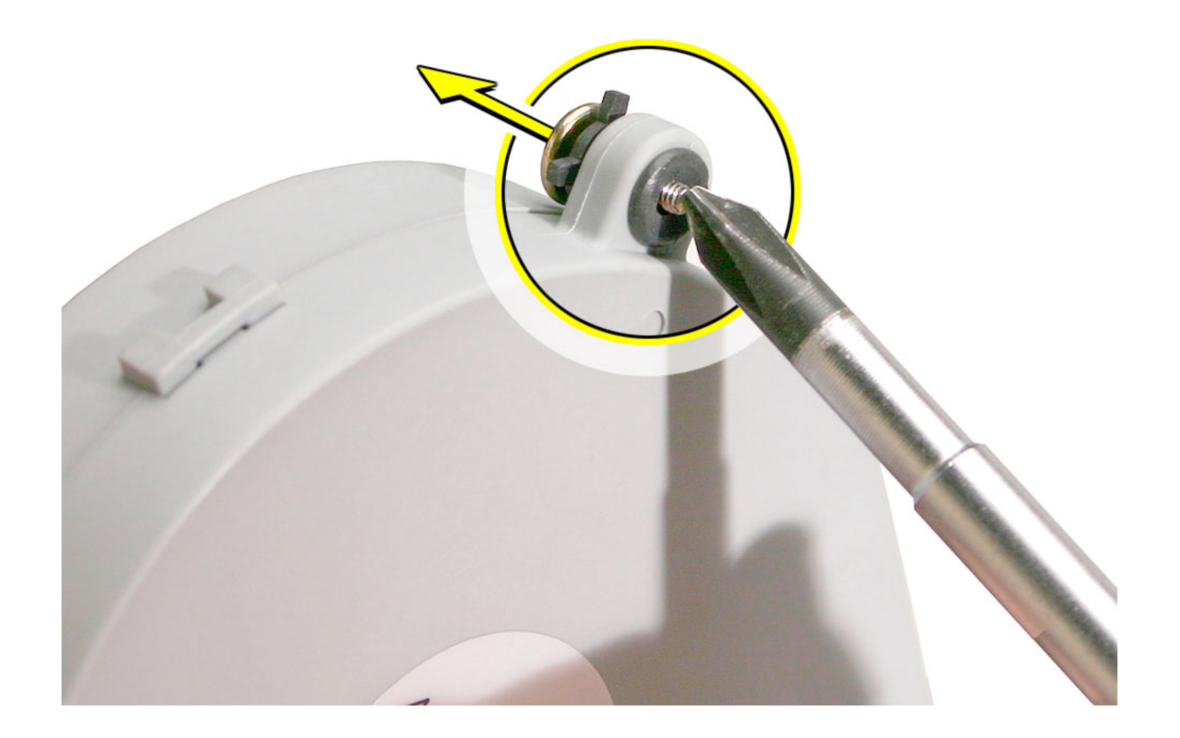
2. Repérez le ventilateur supérieur.



3. À l'aide de l'outil fourni (Torx ou cruciforme), dévissez les deux vis du ventilateur et débranchez le câble.
Remarque : Vous n'êtes pas obligé d'enlever les vis des rondelles en caoutchouc pour déposer le ventilateur, il vous suffit de les dévisser.

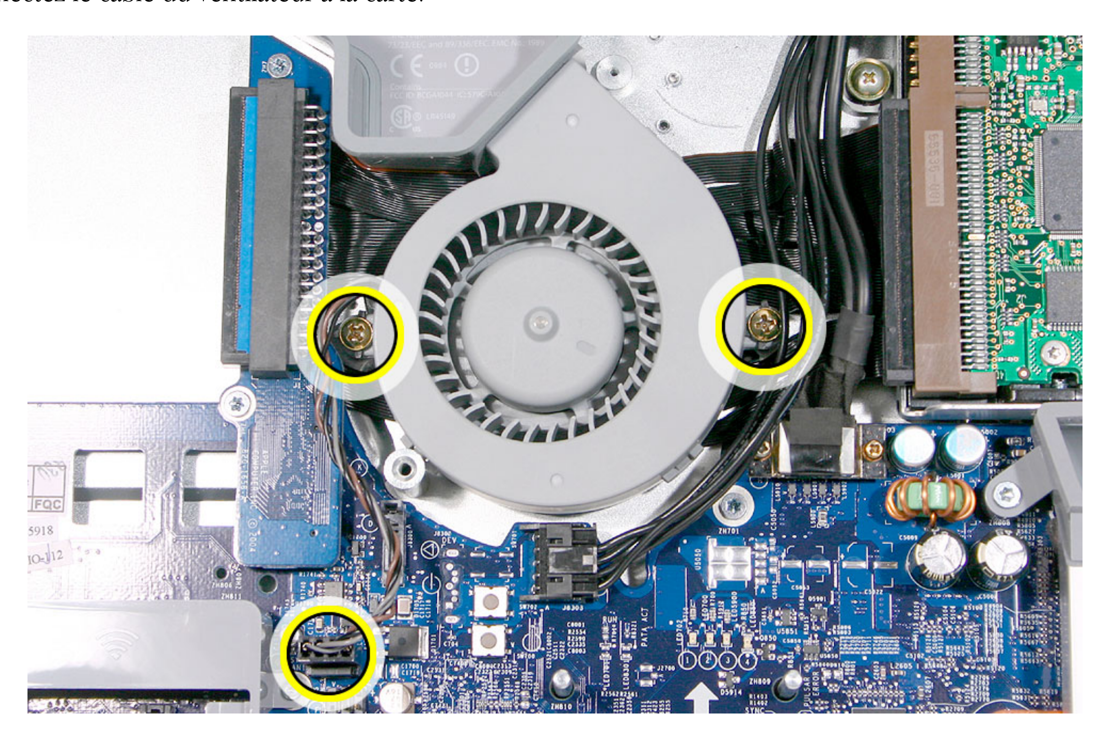


4. Sortez le ventilateur de l'ordinateur en le soulevant.
5. Enlevez les vis des rondelles du ventilateur et utilisez-les sur le ventilateur de remplacement. À l'aide d'un tournevis, sortez les vis du ventilateur des rondelles et placez-les de côté.



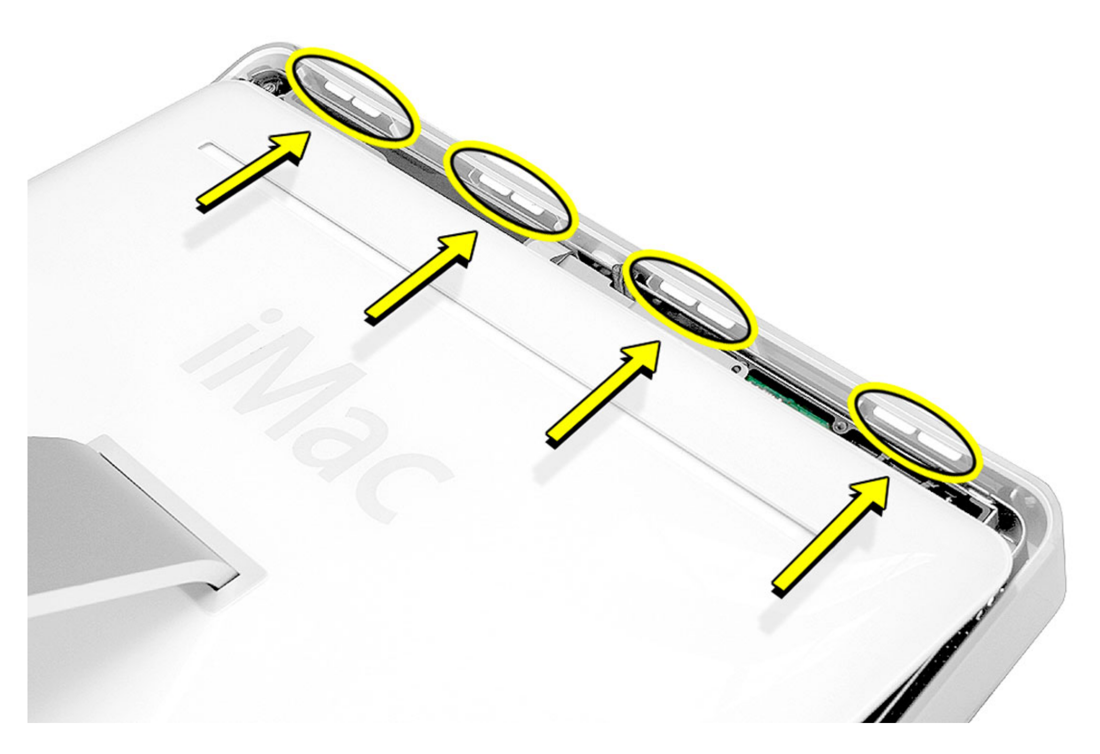
Installation des ventilateurs de remplacement

1. Sortez le ventilateur de remplacement de son emballage.
2. Placez le ventilateur dans le châssis en alignant les vis avec leurs trous. Placez les vis dans les rondelles en caoutchouc et serrez les deux vis du ventilateur.
3. Connectez le câble du ventilateur à la carte.

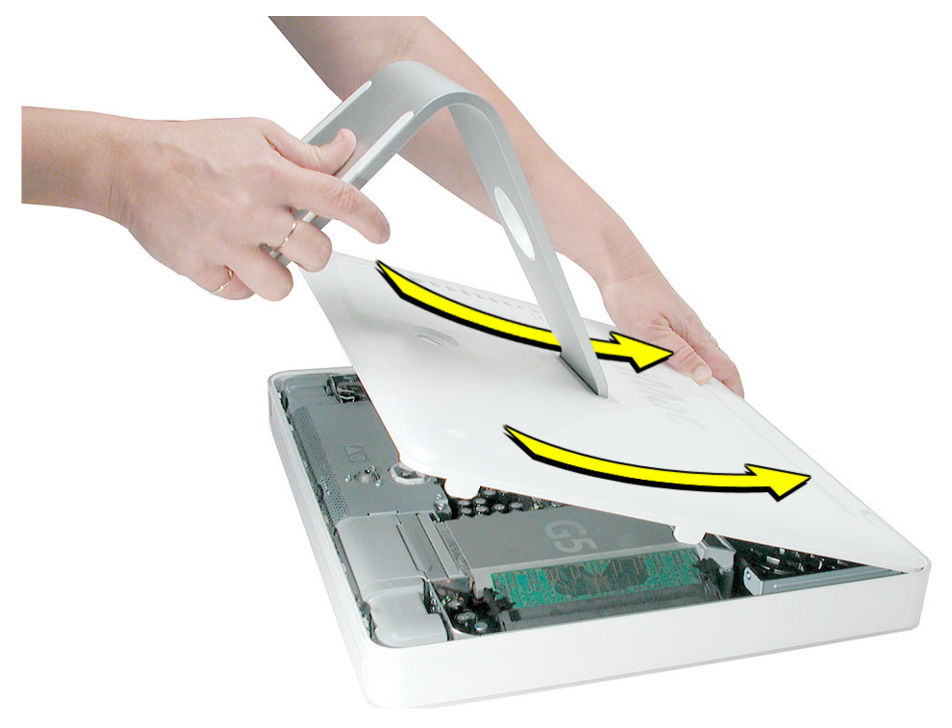


Fermeture de l'ordinateur

1. Replacez le capot de telle façon que les fentes situées dans la partie supérieure du capot coïncident avec les languettes du dessus de l’écran.



2. Fixez le capot en place en appuyant dessus jusqu’à ce qu’il s’enclenche sur l’ordinateur.



3. Revissez les trois vis imperdables en les tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Ne les serrez pas excessivement.



4. Reconnectez le cordon d'alimentation à l'ordinateur posé sur son écran et replacez l'ordinateur en position verticale. Allumez l'ordinateur.



Apple Computer, Inc.

Apple Computer, Inc.
1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014-2084
USA
+ 1 408 996 1010
http://www.apple.com